Unité de méthanisation

Plan Après Projet

Mandataire : LA MARGUERITE 65, Rue d'Esgrange 62650 BEZINGHEM	Date : 23/07/2023
Echelle : 1/500	

LEGENDE

D1 : digesteur
D2 : digesteur
S1 : bâtiment de stockage des intrants solides
S2 : silo de stockage des intrants solides
S3 : post-digesteur
S4 : stockage de 6 629 m3 pour le digestat liquide
F1 : fosse hydrolyse de 250 m3
F2 : fosse de 250 m3 pour la réception des effluents liquides
F3 : fosse de 40 m3 pour collecter les jus du silo S2
LT : local technique
Ep : local d'épuration
T : trémie d'incorporation
C : local pour la chaudière biogaz
B : local administratif
BI : bassin d'inflirtation des eaux pluviales
G : local GrDF ou se fera l'injection du biogaz dans le réseau
E : local ErDF
A : aire de lavage matériel
To : Torchère
Pb : Pont bascule
2 Cuves intrants Cu1 etC2 de 80m3 chacune

Containers :
ST : Container stockage technique
K : Container local karcher
O : Container oxygénation
AT : Container atelier

Revêtement imperméable : EP souillées passant par le débourbeur avant bassin d'infiltration
Autre surface imperméable
Revêtement stabilisé

Bi : Défense incendie
Fosse septique
Débourbeur/deshuileur
Vanne de sécurité
Cuve récupération eaux de pluie

Rayon de 35m
Entrée principale du site